

INFORME DEL GRUPO DE ESTUDIOS NEONATALES DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (GEN-CV) SOBRE MORTALIDAD PERINATAL EN EL AÑO 2000

1.- Hospitales Participantes;

Hospital General de Castellón	Hospital de Sagunto	Hospital La Fe	Hospital Clínico de Valencia
Hospital General de Valencia	Hospital Peset	Hospital de Gandia	Hospital de Játiva
Hospital de Requena	Hospital Casa de la Salud de Valencia	Hospital General de Alicante	Hospital de Elche
Hospital de Elda	Hospital de Alcoy	Hospital de Denia	Hospital de Villajoyosa
Hospital de San Juan	Hospital de Orihuela	Hospital de Vinaroz	Hospital de Alcira
Hospital de Villarreal			

2.- Datos globales:

GRUPO DE ESTUDIOS NEONATALES DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (GEN-CV)	
MORTALIDAD AÑO 2000	
Total nacidos	33.467
Muertes fetales	172
Nacidos vivos	33.295
Muertes neonatales en el primer día	28
Muertes neonatales antes del 7 día	31
Muertes neonatales antes de los 28 días	83
Mortalidad fetal	5.13 ‰
Mortalidad neonatal inmediata	0.84 ‰
Mortalidad neonatal precoz	0.93 ‰
Mortalidad neonatal total	2.49 ‰
Mortalidad Perinatal precoz	6.06 ‰
Mortalidad Perinatal total	7.62 ‰

3.- Cobertura del grupo GEN-CV:

El porcentaje sobre el total de nacidos en la Comunidad Valenciana que recoge el GEN-CV es del 82.3% (Nacidos en la Comunidad Valenciana en el año 2000 según el INE 40451).

Uno de los centros participantes no pudo facilitar la distribución de nacidos por peso y edad gestacional. No se produjo en ese centro ninguna muerte neonatal. Sus datos han sido utilizados para la mortalidad global pero no para la mortalidad por pesos y edad gestacional.

4.- Mortalidad Neonatal por grupos de peso al nacimiento:

GRUPO DE ESTUDIOS NEONATALES (GEN-CV) MORTALIDAD NEONATAL COMUNIDAD VALENCIANA. AÑO 2000			
Peso Nacimiento	Nacidos Vivos	Muertes Neonatales Totales	Mortalidad Neonatal ‰ rv
500-749	47	22	468.1
750-999	79	10	126.6
1000-1249	90	9	100.0
1250-1499	142	6	42.3
1500-1749	193	5	25.9
1750-1999	336	4	11.9
2000-2499	1688	7	4.1
2500-2999	7361	10	1.4
3000-3999	19913	8	0.4
=> 4000	1502	2	1.3

Con los datos de los centros que han facilitado la distribución por intervalos de 100 g para los menores de 1000 se ha realizado la tabla siguiente.

Representan el 87% de los nacidos menores de 1000 gramos.

Mortalidad Neonatal < 1000 gramos por intervalos de peso al nacimiento			
Peso nacimiento	Nacidos vivos	Muertes neonatales	Mortalidad Neonatal ‰
500-599	15	12	800.0
600-699	15	6	400.0
700-799	21	5	238.1
800-899	21	3	142.8
900-999	38	4	105.2

5.- Mortalidad neonatal por semanas de gestación:

GRUPO DE ESTUDIOS NEONATALES (GEN-CV) MORTALIDAD NEONATAL COMUNIDAD VALENCIANA. AÑO 2000			
Edad Gestacional	Nacidos Vivos	Muertes Neonatales Totales	Mortalidad Neonatal ‰
<25	24	16	666.6
25	20	7	350.0
26	19	5	263.2
27	24	4	166.6
28	55	6	109.1
29	59	4	67.8
30	77	3	38.9
31	91	1	11.0
32	146	5	34.2
33	200	1	5.0
34	346	2	5.7
35	504	4	7.9
36	942	4	4.2
37	2401	5	2.1
38	4883	3	0.6
39	7921	4	0.5
40	8623	6	0.7
41	3365	3	0.9
>41	682	0	0.0